

NECがおすすめするMicrosoft® Windows® XP



NEC Direct Original Model

VALUESTAR <sup>G</sup>タイプ <sup>L</sup>アドバンスタイプ  
VALUESTAR <sup>G</sup>タイプ <sup>L</sup>

TVやDVD、HDDレコーダ\*がこの1台で楽しめる。  
先進技術も搭載した幅広いラインアップの、スタンダードモデル。(※:TVチューナ搭載モデル選択の場合)

■ 大容量データのバックアップに便利なDVD+R 2層書込み対応  
■ 「DVDスーパーマルチドライブ」が選択できる。

「DVD+R 2層書込み」にも対応の「DVDスーパーマルチドライブ」は、1枚のDVD<sup>\*1</sup>に約8.5GBも書き込めるので、データのバックアップに便利です。また最大で約12.5時間<sup>\*2</sup>もの長時間保存ができます。TVチューナ搭載モデル選択の場合、TV番組を録画するときには、ハードディスクへの録画だけでなく、DVD-RAMへもダイレクトに録画できます。また、予約録画の際、保存したい番組がDVD1枚にピッタリ収まるように、画質を自動的に調整して保存する「ぴったり録画機能」も採用しました。

<sup>\*1</sup>:DVD+R 2層書込みはDVD+R (2層) ディスクのみに対応。 <sup>\*2</sup>:超長時間モードで録画の場合  
<sup>\*3</sup>:TVチューナ搭載モデル選択の場合。

■ 打ちやすくデザイン性にも優れた新型キーボード、  
■ 快適に操作できるマウスを採用。

見た目の印象だけではなく、操作するときの使い勝手にも配慮しました。キーのぐらつきを抑えた心地よいキータッチの快適なキーボードです。また、操作のしやすいホールド性とスマートなデザインを両立させた新型マウスを採用しました。



■ デジカメとの連携もスムーズ。  
■ 3つのメモリーカード規格に対応「トリプルメモリースロット」。

SDメモリーカード、メモリースティック、xD-ピクチャーカードと、3つのメモリーカードに対応した「トリプルメモリースロット」を搭載しました。デジタルカメラから簡単に画像データを取り込めるので、はがきを作成したり電子アルバムを編集するなど、パソコンならではの写真の楽しみ方が広がります。



2種類のソフトウェアパックからセレクトできます。

ミニマムソフトウェアパック

手持ちのソフトがたくさんある。ソフトは自分で選ぶからできるだけシンプルでというあなたにおすすめ。

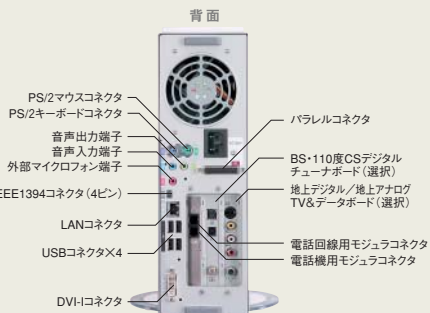
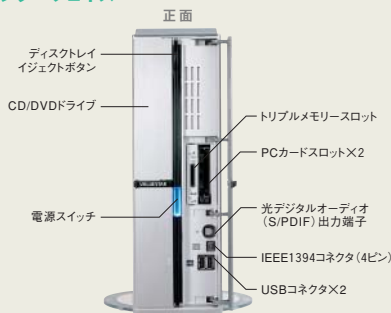
標準ソフトウェアパック

いろいろなソフトを使ってみたい、ソフトは最初から揃っているほうが良いというあなたにおすすめ。

ここがポイント!!

高速CPU  
HTテクノロジー インテル®  
**Pentium® 4**  
プロセッサ  
**540 (3.20GHz)**  
搭載モデルが選べる!!  
(タイプL アドバンスタイプ)

■ インターフェイス



PS/2小型キーボード

光センサーPS/2マウス



NEC Direct Original Model

# VALUESTAR<sup>G</sup>タイプ TX

**先進技術を結集。さらに進化した水冷システム。  
先進のハイパフォーマンス静音モデル。**

ハイレベルなニーズに応える機能を、先進のテクノロジーで実現。

- HTテクノロジー採用のハイパフォーマンスCPU、  
■ インテル® Pentium® 4 プロセッサが選択できる。

複数の並行作業でも快適に操作できる、ハイパー・スレッティング・テクノロジーを採用。ゲームを楽しみながら音楽データがスムーズにエンコードできるなど、ハードな作業環境でもすぐれたパフォーマンスを発揮します。また、1MBの大容量2次キャッシュメモリを搭載。ゲームや映像の編集など、CPUに負荷のかかる処理も高速で対応できます。快適なデジタルライフを実現できる、フラッグシップモデルにふさわしい最新の高性能CPUです。



- 約2倍の高速データ転送を実現する、  
■ デュアルチャネル対応PC2-4200 (DDR2-533) メモリ。

大容量データの高速転送が可能なPC2-4200メモリモジュールを搭載。メモリの読み書きするデータ量が2倍 (128ビット幅) のデュアルチャネルに対応しました。もちろんシングルチャネルでも高速転送を実現。CPUのパフォーマンスを最大限に引き出す、優れたメモリです。

従来の方式

メモリ

64 ビット処理

デュアルチャネル

メモリ

メモリ

従来スピードの約2倍

128 ビット処理

- 高速データ転送が可能な  
■ シリアルATA対応ハードディスク。

大容量コンテンツの保存や再生に最適な、シリアルATAインターフェイス対応のハードディスクを搭載。データの読み書き速度が大幅に向上しました。TVチューナ搭載モデルを選択の場合、TV番組の長時間録画もストレスなく楽しめます。

- 用途に合わせて拡張が可能な、  
■ 次世代バス規格「PCI Expressスロット」を装備。

高速データ転送を実現し、最新のデバイスにも対応可能な次世代拡張バス規格「PCI Express X1」の拡張用スロットを装備しました。使い方に応じてさまざまな機能を追加することができます。

- 動画や3Dゲームが心ゆくまで楽しめる、  
■ 高速グラフィックアクセラレータを選択できる。

高速でのデータ転送が可能な「PCI Express X16」スロットに対応した、ATI社製グラフィックアクセラレータ「RADEON™ X600 PRO」を選べます。高精細な動画や迫力ある最新の3Dゲームなどで、処理速度の速さや映像の美しさ、動きのスムーズさに、圧倒的なパフォーマンスを発揮します。



© 2002-2004 SQUARE ENIX CO., LTD. All Rights Reserved.  
Title Design by Yoshitaka Amano  
FINAL FANTASY XI

※動作確認機種は、グラフィックにRADEON™ X600 PRO  
を選択した場合です。  
FINAL FANTASY XIは添付していません。



RADEON™ X600 PRO RADEON

- セキュリティ機能を強化した、  
■ 最新OSを選択できる。

タイプTXでは、信頼性とパフォーマンス性能に優れたMicrosoft® Windows® XP Professionalを選択可能。ウィルスの攻撃からPCを保護するセキュリティ技術を導入した、Service Pack 2を採用しました。



約30dB<sup>\*1</sup>の静音性を実現、さらに進化した次世代水冷システム。 <sup>\*1</sup>:測定条件は、ISO7779 準拠。数値は製品の個体差で若干上下することがあります。

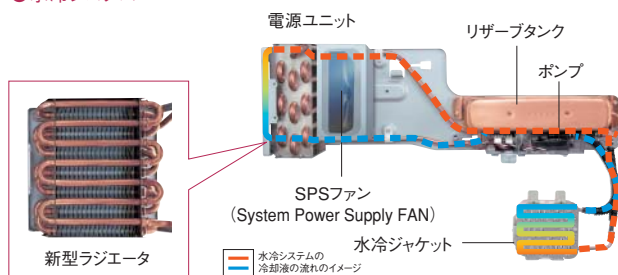
## ■ 水冷ユニットとクーリングファンを組み合わせた次世代水冷システム。

最新の高性能CPUを搭載しながら、さまざまな静音化技術を導入することで、フル稼働時でもささやき声と同じ程度の約30dBの静音性を実現しました。性能に比例して高熱を発生しやすいCPUの冷却には、先進の水冷ユニットと本体内部の冷却効率を向上させるエアフローファンを組み合わせた次世代水冷システム「ハイブリッドクーリングシステム」を採用。CPUがフル稼働時でも、ファンだけで冷却する一般的な空冷パソコンよりも静かです。さらに、DVDドライブやハードディスクなど、各パーツごとの静音化にも取り組んでいます。

### ① 水冷ユニット

CPUを包む水冷ジャケット内の冷却液が、CPUの放つ熱を吸収。本体背面のラジエータへと冷却液が循環して放熱する、先進のシステムです。新型ラジエータの採用や、水冷ジャケットの形状変更によって、冷却の効率がさらに向上しました。

#### ● 水冷システム



### ② SPSファン

System Power Supply FAN

ラジエータや電源ユニット、本体内部の熱を効率的に外部へ放出する、12cmの新型大口径ファンを採用。低速で回転することで、騒音を抑えます。



### ③ エアフローファン

本体内部に新鮮な空気を取り込み、本体内の空気を循環させて、さまざまなパーツの冷却効率を向上させます。温度に応じて回転速度を調整することで、騒音を抑えます。



## ■ メディアごとに回転数を調節して、振動や騒音を抑えるCD/DVDドライブ。

高速読み取りが必要なDVD-ROMや、低速でも読み取れるDVDビデオの再生など、メディアの種類によって回転数を調整。振動や騒音を最小限に抑えます。さらに、横置きタイプのドライブも振動の低減に貢献しています。

<sup>\*1</sup> ディスクの記録形式や記録状態によって最大性能が出ない場合があります。



## 2種類のソフトウェアバックからセレクトできます。

### ミニマムソフトウェアバック

手持ちのソフトがたくさんある。ソフトは自分で選べるだけシンプルでというあなたにおすすめ。

### 標準ソフトウェアバック

いろいろなソフトを使ってみたい、ソフトは最初から揃っているほうが良いというあなたにおすすめ。

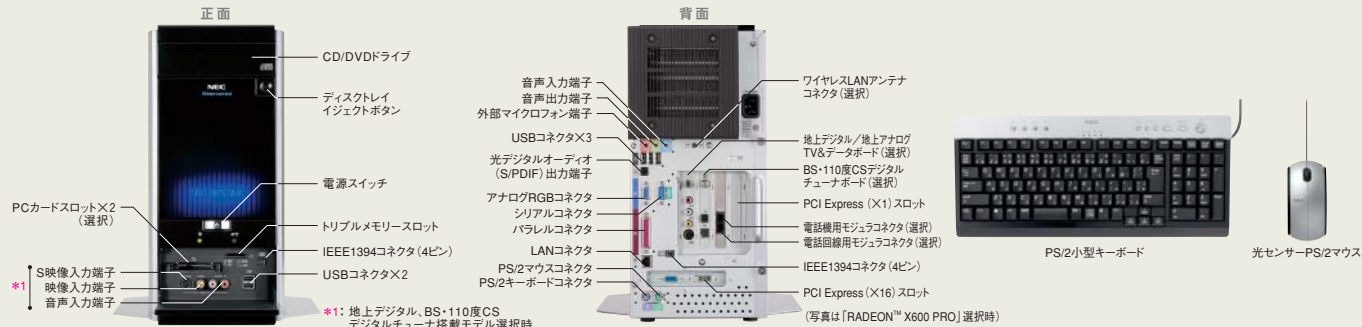
## ここがポイント!!

### シンプルな水冷PC

- ・TV機能なし
- ・モデムなし
- ・PCカードスロットなし

が選べる!!

## ■ インターフェイス





NEC Direct Original Model

# VALUESTAR<sup>G</sup>タイプTZ

**充実の基本性能にハードウェアセキュリティを搭載。  
確かな性能をかねそなえた、ベーシック静音モデル。**

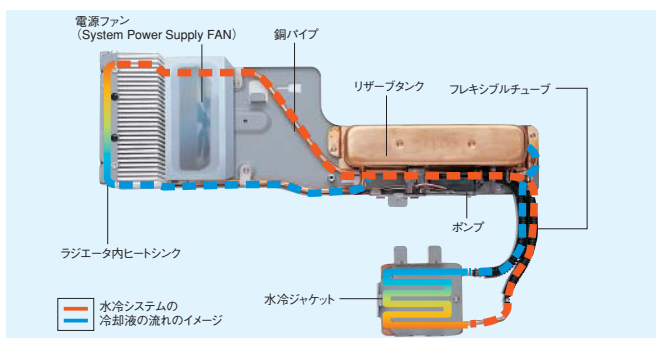
- 快適な静音性を、最新技術で実現。
- 騒音が少ない水冷システムを採用。

CPUの冷却には、CPUファンを使わず、騒音が少ない水冷システムを採用しました。CPUを包む水冷ジャケット内の冷却液が、CPUの放つ熱を吸収し、本体背面のラジエータへと冷却液が循環して放熱する、NEC独自のシステムです。また、ハードディスク、CD/DVDドライブなど、各パーツごとにも静音化を徹底。静音化へのこだわりにより、フル稼働時でも、ささやき声に例えられる約30dB<sup>\*1</sup>という静かさを实现了ました。

\*1:測定条件は、ISO7779 準拠。数値は製品の個体差で若干上下することがあります。

- 高い処理能力とセキュリティ性能を誇る、
- AMD Athlon™ 64プロセッサ搭載。

Microsoft® Windows XP® Service Pack 2のセキュリティ強化機能に対応したAMD Athlon™ 64プロセッサを搭載。ハードウェアレベルの安全性も向上しました。さらに、「Cool 'n' Quietテクノロジー」を採用しているので、ハイパフォーマンスの実力はそのままに、CPUの負荷に応じた動作速度(クロック)の制御による発熱量の低減が可能。冷却に伴うさまざまな騒音が削減できるので、静音にも貢献します。



**2種類のソフトウェアパックからセレクトできます。**

#### ミニмумソフトウェアパック

手持ちのソフトがたくさんある。ソフトは自分で選ぶからできるだけシンプルでというあなたにおすすめ。

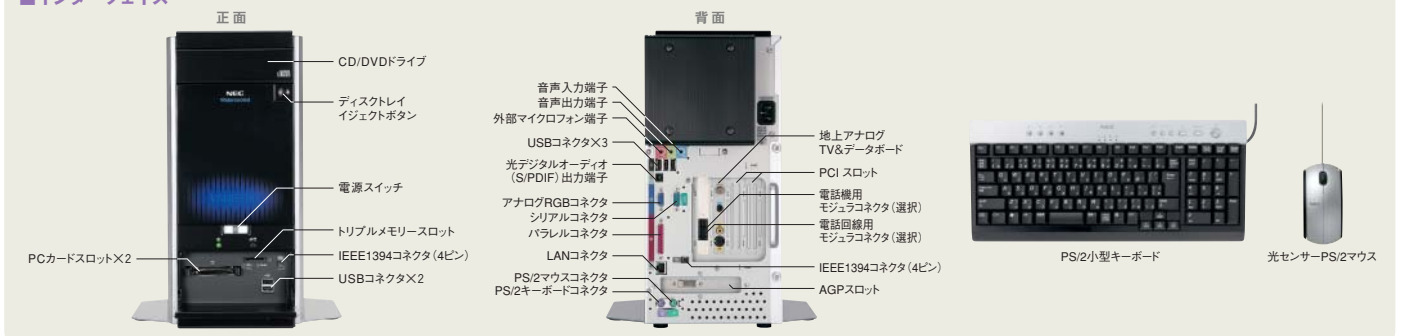
#### 標準ソフトウェアパック

いろいろなソフトを使ってみたい、ソフトは最初から揃っているほうが良いというあなたにおすすめ。

**ここがポイント!!**

高速CPU  
AMD  
**Athlon™ 64**  
プロセッサ  
**3400+**  
搭載モデルが選べる!!

## ■ インターフェイス







NEC Direct Original Model

# VALUESTAR<sup>G</sup>タイプS

美しいフォルムや、すっきりしまえる「スライドインキーボード」。  
デザインと使いやすさをそなえた、スタイリッシュ体型モデル。

- レイアウトの自由度に配慮した、インテリア性の高いデザイン。
- キーボードを使う・しまう。シーンに合った動作を設定できる。

DVDドライブやよく使うインターフェイスは使いやすいように本体の前面に、接続端子は側面にまとめて配置。背面に配線がないので、狭いスペースや奥行きが少ないスペースでも自由にレイアウトできます。またスライドインキーボードの格納・引き出しに応じて、パソコンの電源のON・OFFや、指定したソフトウェアの起動(TV/DVD)など、目的や利用スタイルにあわせた設定が可能です。



- Windows®を起動せずに
- TV視聴やCD/DVD再生が楽しめる「インスタント機能<sup>\*1</sup>」。

Windows®の起動を待つことなく、TVの視聴やCD/DVD再生がスピーディに楽しめる「インスタント機能」を搭載しました。チャンネル切り替えやボリューム調整もできるので、パソコンをAV機器感覚で手軽に楽しむことができます。

<sup>\*1</sup>:インスタント機能モードからWindowsを起動する事はできません。Windowsを利用する場合はインスタント機能を終了させる必要があります。



InterVideo® InstantON™により実現しています。

- TVやDVDを鑑賞するシーンに応じて、
- 画面の状態を操作できる3つのボタン。

AVコンテンツを楽しむシーンや利用するタイミングに合わせて、ディスプレイやサウンドのモードをワンタッチで変更できる3つのボタン。タイプSならではの便利で快適な装備です。



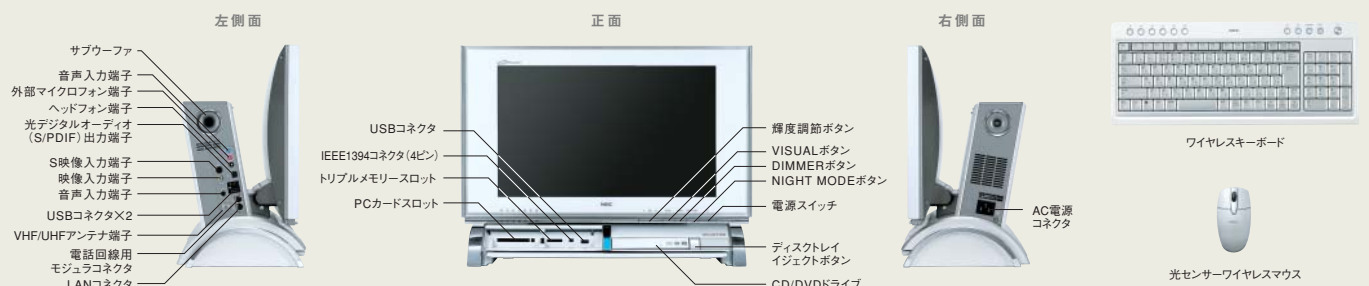
ここがポイント!!

長時間TV録画には欠かせない大容量ハードディスク

約250GB

搭載モデルが選べる!!

## ■インターフェイス





NEC Direct Original Model

# VALUESTAR<sup>G</sup>タイプF

**家族にうれしい機能満載。  
美しいフォルムがリビングにマッチする、ファミリーモデル。**

- 1台のパソコンを、家族みんなで  
■ 上手に使い分けるための工夫がいっぱい。

1台のパソコンを、家族みんなで簡単に使い分けられます。「ファミリーボタン」の自分専用ボタンを押すだけで、デスクトップ画面やメール、マイドキュメントなど、個人ごとのユーザ環境がすばやく切り替わります。アイコンをクリックするだけでユーザ環境が切り替えられる「ファミリーリング」もご用意しました。



- TV番組の視聴・録画・保存も、  
■ これからはパソコンにおまかせ。

タイプFは、家族のもう一台のTV&ビデオとしても活躍。TVボード（ハードウェアMPEG2リアルタイムエンコーダボード）を選択すれば、パソコンで気軽にTVが楽しめます。さらに、TV鑑賞ソフト「SmartVision」を活用すれば、ハードディスクに番組を録画することも可能。専用リモコンを使って、リビングのTVと同じ感覚で快適に操作できます。

- みんなの思い出を映像で残す、  
■ DVDスーパーマルチドライブを選べば、オリジナルDVD作りが楽しめる。

デジタルビデオカメラやデジタルカメラで撮影した、家族の大切なイベントの映像や画像をパソコンに取り込んで、ファミリームービーなどのオリジナルDVDが簡単に作れます。デジタルカメラともスムーズに連携できる、3種類のメモリーカードに対応の「トリプルメモリースロット」も搭載。はがき作成や電子アルバムなど、写真の楽しみ方が広がります。

デジタルビデオカメラ  
  
 デジタルカメラ  
  
 メモリスティック PRO  
 メモリスティック  
 SDメモリーカード  
 xD-Pictureカード

**カンタン編集!!**

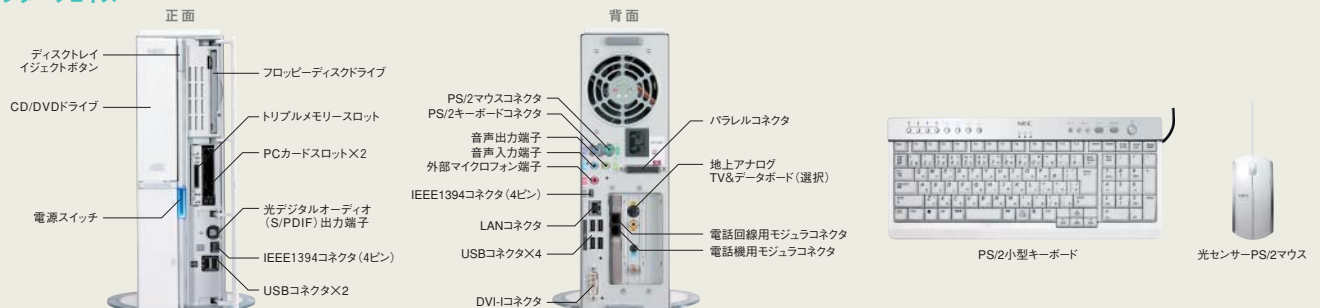
家族旅行の思い出

 ORIGINAL DVD  

オリジナルDVDビデオ完成!

プリンタと接続して  
プリントアウト

## ■インターフェイス



サウンドビュー  
**SoundVu™ 搭載モデルから  
TVチューナ付きモデルまで、  
使い方に合わせて選べる  
豊富なディスプレイ。**

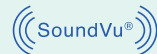
※タイプL、タイプTX、タイプTZで選択ができます。



スピーカー内蔵

**19型高解像度スーパーシャインビュー液晶** F19R31

最大表示画素数 1,280×1,024ドット 外形寸法 433 (W) × 229 (D) × 463 (H)mm



SoundVu & サブウーファ内蔵

**19型高解像度デジタルTFT液晶** F19R21

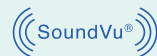
最大表示画素数 1,280×1,024ドット 外形寸法 486 (W) × 207 (D) × 422 (H)mm



スピーカー内蔵

**17型高解像度スーパーシャインビュー液晶** F17R41

最大表示画素数 1,280×1,024ドット 外形寸法 400 (W) × 210 (D) × 404 (H)mm



SoundVu & サブウーファ内蔵

**17型高解像度デジタルTFT液晶** F17R31

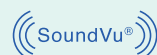
最大表示画素数 1,280×1,024ドット 外形寸法 440 (W) × 194 (D) × 389 (H)mm



スピーカー内蔵

**15型スーパーシャインビュー液晶** F15T81(A)

最大表示画素数 1,024×768ドット 外形寸法 356 (W) × 229 (D) × 387 (H)mm



SoundVu & サブウーファ内蔵

**17型ワイド高輝度デジタルTFT液晶** F17W91

最大表示画素数 1,280×768ドット 外形寸法 483 (W) × 207 (D) × 352 (H)mm



## 「デジタル放送への移行スケジュール」

## ■電波に関するご注意

[ワイヤレスLAN (2.4GHz) IEEE802.11g/IEEE802.11b対応商品]

[ワイヤレスLAN (5GHz) IEEE802.11a対応商品]

トリプルワイヤレスLANモデル  
2.4 DS-OF 4

[TV視聴／録画について]

[\[著作権に関するご注意\]](#)

[CD/DVDの読み込み／書き込みについて]

〔インターネット電話／インターネットテレビ電話について〕

[周辺機器接続について]

## 液晶ディスプレイに関する ご注意事項

お客様が作成されたデータの  
保存に関するご注意事項



ブロードバン度100%

**⚠ 安全に関するご注意**

# NEC Direct

<http://www.necdirect.jp/>

■ご購入に関するご質問・ご相談は、NEC Directコールセンター

フリーコール **0120-944-500**

携帯電話、PHSからの場合 **03-6670-6670** 受付時間 9:00～17:00（土日・祝日および指定休日を除く）

■商品に関するトラブル・故障診断などの技術的なご質問・ご相談は、NEC 121コンタクトセンター

フリーコール **0120-977-121**

携帯電話、PHSからの場合 **03-6670-6000**

受付時間【修理受付・故障診断・NECパソコン情報FAXサービス】24時間365日  
【使い方相談・買い取り相談・回収リサイクル受付】9:00～17:00（祝日を除く）

※ご購入後のご相談はお客様登録が必要となりますので、事前にお客様登録をお願いいたします。

日本電気株式会社  
〒108-8001 東京都港区芝五丁目7-1 (NEC本社ビル)

**NECパーソナルプロダクツ株式会社**  
〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1 (ゲートシティ大崎 ウェストタワー)



このカタログは、再生紙および環境にやさしい大豆油インキを使用しています。

ご用命は充実したサービスの当店へ

Cat. No. APC181

**2004.9** このカタログの記載内容は  
2004年9月現在のものです

このカタログの記載内容は  
2004年9月現在のものです